



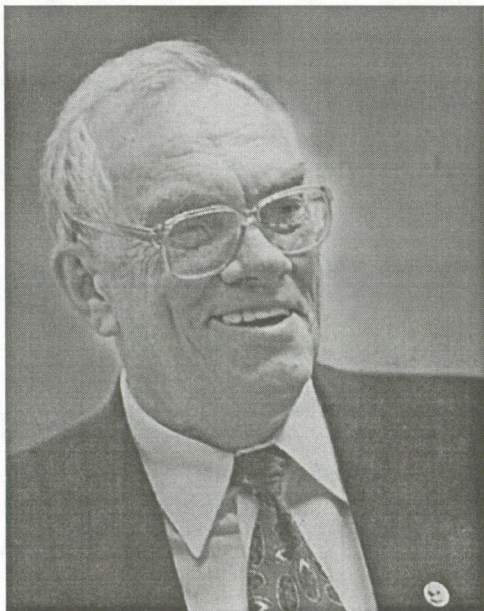
В. Е. Третьяков

«СВЕТОЧ ЗНАНИЙ В УРАЛЬСКОМ КРАЮ...»

V. E. Tretjakov

«A cresset of knowledge in the Ural region...»

The author of the following article is a rector of Ural State University. In his article he speaks about the origin and creation of classical university, about its current activity, magisterial structure, participation in different programs including international activity.



Эти ключевые слова нашего университетского гимна свидетельствуют о приоритетности фундаментального знания в жизни каждого человека.

Трудным был процесс становления высшей школы на Урале, и как это часто бывает, принципиальный шаг был сделан во время коренной ломки общественной жизни страны.

Уральский государственный университет был основан 19 октября 1920 г. в тяжелейшее время декретом Совета народных комиссаров, в котором сказано:

«...1) учредить в г. Екатеринбурге Уральский государственный университет;

2) в состав Уральского государственного университета входят: горный, политехнический, медицинский, сельскохозяйственный, педагогический институты, институт общественных наук и рабочий факультет;

3) Уральский государственный университет находится в непосредственном ведении Народного комиссариата просвещения РСФСР;

4) средства на содержание университета отпускаются по сметам того же комиссариата».

Стала реальностью мысль, впервые зародившаяся еще во второй половине XVIII в., о создании в центре горнозаводского Урала высшей школы. Возник вуз нового для России типа, ведущий подготовку специалистов для всех отраслей народного хозяйства, вуз, который должен был сыграть исключительную роль в развитии промышленности Урала. Значимость университета для региона и страны подчеркивалась и тем, что он находился в непосред-

редственным введении Народного комиссариата просвещения и финансировался по его сметам, тем, что в его создании приняли участие А. М. Горький, А. В. Луначарский, академик А. Е. Ферсман и выразили желание преподавать такие крупные ученые, как В. Е. Грум-Гржимайло, И. А. Соколов, А. Ф. Головин, А. В. Шубников и многие другие. С течением времени на базе институтов и факультетов Уральского университета возникли многие вузы Екатеринбурга и других уральских городов.

В настоящее время Уральский государственный университет — это университет классического типа, в котором по 42 специальностям, 21 направлению бакалавриата и 16 направлениям магистратуры (60 магистерских программ) обучается свыше 18 тыс. студентов (в том числе свыше 8 тыс. на очном отделении). Среди специальностей и направлений наряду с фундаментальными университетскими — такими как математика, механика, физика, химия, биология, история, филология, философия, психология, экономика, журналистика, политология, социология и т. д. — имеются новые, возникшие в связи с требованиями времени: компьютерные науки, медицинская физика, инноватика, информационные системы, прикладная информатика, государственное и муниципальное управление, маркетинг, антикризисное управление, связи с общественностью, компьютерная безопасность, международные отношения, мировая экономика и т. д. В университете преподают 236 профессоров, докторов наук, 18 членов РАН, 32 заслуженных деятеля науки, образования и культуры, более 500 доцентов.

В структуре университета 2 филиала, 13 представительств в городах пяти субъектов России, 13 факультетов, 95 кафедр, институт управления и предпринимательства, высшие женские курсы, вузовско-академический центр магистерской подготовки, Российско-американский институт экономики и бизнеса. Помимо образовательных подразделений, реализующих программы высшего профессионального образования, существуют подразделения, ведущие обучение по программам среднего общего образования, — специализированный учебно-научный центр (лицей), один из четырех имеющихся в стране, и итальянский высший колледж, а также подразделения, реализующие программы дополнительного образования: институт по переподготовке и повышению квалификации преподавателей и специалистов, центр профессиональной переподготовки военнослужащих, уходящих в запас, разнообразные курсы. Ведется обучение аспирантов по 54 специальностям физико-математических, естественных, гуманитарных, социально-экономических наук и докторантов по 12 специальностям. Работают 12 специализированных советов по защитах кандидатских и докторских диссертаций. Также осуществляется обучение по программам начального и среднего профессионального образования. Таким образом, можно констатировать, что в Уральском государственном университете сложилась и успешно функционирует система непрерывного профессионального образования, т. е. реализуется одно из приоритетных направлений государственной политики в сфере образования.

Университет одним из первых на Урале начал обучение бакалавров, одним из первых в стране открыл магистратуру, ведет работу по реализации других положений Болонской декларации. Особое внимание уделяется повышению качества профессионального образования (тестовые технологии, компьютеризация учебного процесса, разработка новых учебно-методических материалов и т. д.). Расширяется сотрудничество с работодателями, создан центр содействия трудоустройству выпускников. Успешно развивается информационно-компьютерная среда, в учебном процессе используются современные компьютерные средства, создана телекоммуникационная инфраструктура. Университет активно участвует в выполнении федеральных целевых программ «Электронная Россия», «Развитие единой информационной образовательной среды», ряда отраслевых научных и научно-технических программ. Одно из важнейших направлений образовательной деятельности — сотрудничество с системой общего образования, поиск и подготовка «своего» абитуриента. Договоры с более чем 40 школами, активное участие в проведении олимпиад и конкурсов различного уровня, повышение квалификации учителей, лекторий для одаренных детей и многое другое делается университетом для обучения и воспитания школьников. Сегодня школа стала не только и не столько местом подготовки выпускников для высшего образования, сколько кровным делом участия университетского сообщества во всех школьных делах.

Уральский государственный университет

является не только известным образовательным, но и крупным научным центром. В его структуре два научно-исследовательских института (НИИ физики и прикладной математики и НИИ русской литературы), Коуровская астрономическая обсерватория, ботанический сад, биостанция, региональный центр информатизации, издательство, музеи, десятки научно-исследовательских лабораторий. Большое внимание уделяется научной библиотеке, оснащенной самым современным оборудованием, с книжным фондом 1,2 млн. единиц и имеющей уникальное собрание редких изданий. Около 20 проектов библиотеки получили поддержку российских и международных фондов. Особое место в деятельности университета занимает многолетнее эффективное сотрудничество с учреждениями РАН, в первую очередь с институтами Уральского отделения РАН. Около 20 лет назад было создано учебно-научное объединение «УрГУ – УРО РАН», одно из трех, созданных в стране в то время. Тесные связи УрГУ и УРО РАН являются уникальными для нашей страны и могут служить основой для выработки механизма взаимодействия высшей и академической науки. Около 20 филиалов кафедр в институтах УРО РАН, 16 вузовско-академических лабораторий, совместное выполнение десятков научных тем, проведение конференций и экспедиций, около 100 научных сотрудников, ведущих преподавательскую работу в УрГУ, выпускники университета, составляющие до 75 % штатных научных сотрудников в некоторых академических институтах. Такова краткая характеристика плодотворного сотрудничества УрГУ и УРО РАН.

Сотрудники университета участвуют в выполнении многих научных программ, особенно значимо участие в федеральной целевой программе «Интеграция высшего образования и науки», выигрывают большое число грантов в различных конкурсах («Университеты России», РФФИ, РФФИ-Урал, РГНФ и др.), получают международные гранты (INTAS, TEMPUS, TACIS и другие программы). Крупным стратегическим прорывом явилось создание межвузовского (совместно с УГТУ-УПИ) научно-образовательного центра «Перспективные материалы» по программе «Фундаментальные исследования и высшее образование» Американского фонда гражданских исследований и развития и Минобрнауки РФ, а также создание

Уральского межрегионального института общественных наук, финансируемого из российских и американских источников. Только три университета в России имеют по два подобных центра. Успехи в научных исследованиях являются следствием существования в УрГУ всемирно известных научных школ математической теории управления, алгебраических структур, физики металлов, звездной астрономии, проблем фотосинтеза, экологии, византийстведения, истории философии, литературоведения, топонимики, социологии, искусствоведения и ряда других, подтверждаются многочисленными наградами, премиями, медалями на различных конкурсах и выставках, в том числе международных. В течение года в университетах проходят десятки научных конференций, семинаров, симпозиумов, в том числе с международным участием. Университет известен многочисленными научно-исследовательскими экспедициями, представляющих большой интерес для ученых многих стран (Уральская и Крымская археологические, эколого-физиологическая, топонимическая, археографическая, благодаря которой создано хранилище древних книг – одно из крупнейших в стране, фольклорная и др.).

Достаточно активно развивается научно-исследовательская деятельность студентов, работы которых отмечены медалями и премиями РАН, премиями и дипломами всероссийских и региональных конкурсов, медалью на чемпионате мира по программированию. В последние годы ведется плановое и систематическое вложение средств, полученных из разных источников, в развитие учебно-лабораторной научной базы. Приобретена современная компьютерная и телекоммуникационная техника, а также дорогостоящее научное оборудование коллективного пользования для физического и химического факультетов, астрономической обсерватории, научной библиотеки. Ежегодно ведутся в большом масштабе ремонтные и восстановительные работы, в первую очередь в учебных корпусах.

В последнее десятилетие активизировалась международная деятельность университета. Установлены контакты с вузами и научно-исследовательскими организациями Германии, США, Великобритании, Италии, Бельгии, Швеции, Франции, Республики Корея, Японии, Болгарии, с большинством стран СНГ и ряда других стран. Студенты, аспиранты, преподаватели и научные сотрудники (до 250 человек в год)

имеют возможность совершенствования в ведущих научно-образовательных организациях многих стран, проходя стажировку, участвуя в совместных научных исследованиях, в работе конференций и семинаров. Ежегодно университет принимает из-за рубежа десятки делегаций и официальных лиц, включая руководителей международных организаций, послов, министров. Каждый год в УрГУ работают до 50 преподавателей зарубежных вузов, обучаются иностранные студенты и слушатели подготовительного отделения.

Энергичная политика проводится в области социальной и внеучебной работы, основные усилия направляются на решение конкретных задач по социальной поддержке и социально-бытовому устройству студентов, преподавателей и сотрудников университета, организации систематической и целенаправленной работы со студентами во внеучебное время. Средства прибыли университета и средства бюджета расходуются на оказание единовременной материальной помощи, оплату медицинских услуг, содержание профилактория, на оплату санаторно-курортного лечения, на проведение торжественных мероприятий и т.п. В университете практически каждую неделю проходят массовые студенческие мероприятия (вечера, фестивали, конкурсы, смотры), работают 14 спортивных секций.

Рассматривая деятельность Уральского государственного университета в целом, можно констатировать, что УрГУ является де-факто университетским комплексом, где реализуются все образовательные программы: высшего профессионального образования, послевузовского профессионального образования, общего среднего образования, дополнительного образования, начального и среднего профессионального образования, где ведутся научные исследования, имеющие широкое признание, в том числе и за рубежом, где существует эффективное сотрудничество с учреждениями РАН, субъектами социально-экономической сферы, органами власти, где поддерживаются связи с зарубежными организациями. Высокий уровень научных исследований, внедрение их результатов в учебный процесс, широкомасштабная подготовка научно-педагогических кадров дают основание считать УрГУ вузом исследовательского типа. Создание в университете системы непрерывного образования, работа по повышению качества образования, меры по обеспече-

нию доступности профессионального образования (филиалы, представительства, расширение спектра специальностей, увеличение приема и т. д.) позволяют говорить, что в УрГУ идет большая работа по приоритетным направлениям государственной политики в области образования, одобренным на заседании Правительства Российской Федерации 9.12.04 (протокол № 47, раздел 1).

Статус УрГУ как одного из ведущих классических университетов страны, как подлинного центра образования, науки и культуры подтверждают и успехи его выпускников (около 70 тыс.), среди которых академики, сотни докторов наук, тысячи кандидатов наук, руководители предприятий и учреждений, ректоры вузов и директора НИИ, депутаты законодательных органов власти, государственные деятели. В числе выпускников УрГУ – президент РАН, академик Ю. С. Осипов. О привлекательности университета говорит и конкурс абитуриентов, достигший в этом году в целом по вузу 5,8 человека на место.

Уральский государственный университет вместе с другими вузами активно выступает за возрождение на Урале того самого университета, который был учрежден 85 лет назад, но на современном инновационном уровне.

Большой евразийский государственный университет – это качественно новое высшее учебное заведение исследовательского и предпринимательского типа, органически соединяющее вузы и институты Уральского отделения Российской академии наук г. Екатеринбурга. Его миссия в полной мере отвечает тем научным и образовательным целям и задачам, о которых было сказано Президентом России В. В. Путиным в выступлении на встрече с членами Правительства, руководством Федерального собрания и членами президиума Государственного совета 5 сентября 2005 г.

Существующее взаимопонимание между многими вузами, академическими институтами и властными структурами г. Екатеринбурга и Свердловской области рождает уверенность в успехе одного из самых крупных и значимых проектов нового века. Особенно тесное сотрудничество сложилось между классическим и техническим университетами, которые вот уже 15 лет вместе отмечают юбилей университетского образования на Урале, вместе отстаивают лучшие достижения и традиции отечественной высшей школы.